

履修モデル(2022年度入学生用)

ロボティクス・情報デザイン系 (ロボティクス)

	1年次		2年次		3年次		4年次		修得 単 位 数
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
共通教養科目	総合英語 2	英語表現 2	英語講読1 2	英語講読2 2	テクニカルイングリッシュ 2	ライティング 2			
	共通教養科目 2	共通教養科目 2	共通教養科目 2	キャリアプラン(3Q) 2 共通教養科目 2	キャリア・デザイン(1Q) 1				
小計	4	4	4	5	3	2	0	0	22
デザイン	構想デザイン入門 2		構想デザイン論 2	インターフェースデザイン(4Q) 2	論文作成演習 1				
	デザイン基礎表現演習 2 ものづくり概論 2								11
ビジネス	経営学 2								2
小計	8	0	2	1	2	0	0	0	13
データ・サイエンス	線形代数1 2 微積分学1 2	統計学基礎 1	数理モデリング 2	数理計画法 2		マーケティング・リサーチ 2 データマイニング 2			
	データ・サイエンス入門 1 基礎力学 2 集合と論理 2	線形代数2 2 微積分学2 2 工業力学・静力学 2 物理学(電磁気) 2	工業力学・動力学 2 データ・サイエンス演習(2Q) 1		ベクトル解析 2 フーリエ変換(1Q) 1				13
小計	9	9	5	2	3	4	0	0	32
エンジニアリング		電気回路 2 情報処理演習 2 情報表現基礎演習 2	プログラミング1(1Q) 2 プログラミング2(2Q) 2 デジタル回路 2 基礎エレクトロニクス 2	データ構造とアルゴリズム 2 計測工学(3Q) 2 制御工学(4Q) 2 ロボット製作演習 2 オブジェクト指向プログラミング 2 オブジェクト指向プログラミング演習 1 機構設計学 2 色彩論 2	プロジェクト演習 4 ソフトウェア設計論 1 ソフトウェア設計論演習 1 モーションコントロール 2 人工知能 2 信号処理(2Q) 1	プロジェクト演習 2 ロボティクス 2 プロジェクト研究 2	総合プロジェクト1 6	総合プロジェクト2 6	6
	小計	0	6	8	13	12	6	6	6
履修単位数合計	21	19	19	21	20	12	6	6	124